

(19) 대한민국특허청(KR)  
(12) 공개실용신안공보(U)

(51) Int. Cl.

G11B 27/02

(11) 공개번호

실1998-014123

(43) 공개일자

1998년06월05일

(21) 출원번호

실1996-027727

(22) 출원일자

1996년08월31일

(71) 출원인

대우전자주식회사, 배순훈

대한민국

100-095

서울특별시 종구 남대문로5가 541

(72) 고안자

안경환

대한민국

130-080

서울특별시 동대문구 이문동 264-177

(74) 대리인

김종윤

(77) 심사청구

없음

(54) 출원명

채널 자동기억 기능을 갖는 브이시알 시스템

### 요약

본 고안은 주파수 합성방식의 튜닝 수단을 갖는 브이시알 시스템에 관련된 것으로서, 종래에는 이러한 시스템에서 채널 자동 기억기능이 실행되지 않았을때에 수신한 채널이 채널 메모리에 기억되지 않으므로서 이러한 채널선택 작업을 반복해서 수행하여야 하는 번거로운 문제점이 있었다.

본 고안은 종래의 이러한 문제점을 개선할 수 있도록 시스템 마이크로 컴퓨터등을 포함한 주파수 합성방식의 튜닝 수단을 갖는 브이시알 시스템에 있어서, 마이크로 컴퓨터등에는 방송신호 수신이 있으면 수신 시간이 일정시간 지속되고 있는가를 체크하여 일정시간 지속될 경우에는 채널 메모리에 할당한 일시기억 채널 테이블에 현 방송 채널을 자동 등록 시키는 시간체크 채널기억 프로그램(100)과, 이 시간체크 채널기억 프로그램(100)으로 등록시킨 일시기억 채널을 사용자의 업/다운키 이용으로 찾아주는 일시기억 채널찾기 프로그램(200)이 탑재되어져 있는 채널 자동기억 기능을 갖는 브이시알 시스템을 제공하는데 있다.

### 대표도